



**ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ**

## **Εβδομαδιαία Έκθεση Επιδημιολογικής Επιτήρησης της Γρίπης 19 Ιανουαρίου 2012**

Κατά την τρέχουσα περίοδο, γίνεται εβδομαδιαία ανακεφαλαίωση των επιδημιολογικών δεδομένων στη χώρα μας για την εβδομάδα **02/2012** (9-15 Ιανουαρίου 2012).

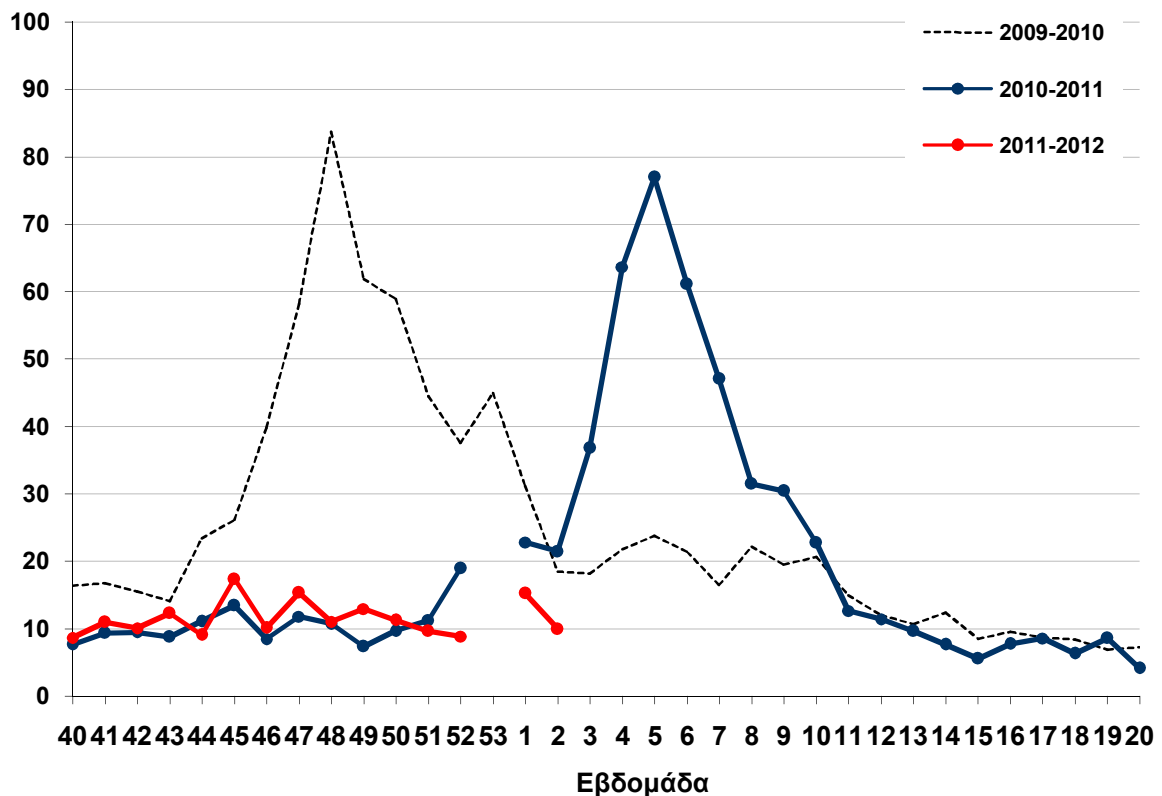
- Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή βρίσκονται σε χαμηλά επίπεδα, χαμηλότερα από αυτά της προηγούμενης εβδομάδας, της αντίστοιχης εβδομάδας της περσινής περιόδου γρίπης 2010-2011, καθώς και της αντίστοιχης εβδομάδας κατά την περίοδο πανδημίας 2009-2010 (Διάγραμμα 1).
- Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) απεστάλησαν στα Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης συνολικά 12 κλινικά δείγματα. Το ένα (1) από αυτά ήταν θετικό για ιό γρίπης A(H1N1)2009.
- Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) καταγράφηκε ένα (1) σοβαρό περιστατικό σε ασθενή με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη που χρειάστηκε νοσηλεία σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ). Πρόκειται για κρούσμα που μετέβη από το εξωτερικό στη χώρα μας για νοσηλεία και διαγνώστηκε με γρίπη.
- Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) η θνησιμότητα στην Ελλάδα από όλες τις αιτίες κυμάνθηκε στα πλαίσια της αναμενόμενης (Διάγραμμα 2)

**Όλα τα παραπάνω τεκμηριώνουν ότι η δραστηριότητα της γρίπης στην Ελλάδα παραμένει σε χαμηλά επίπεδα**

## A. Κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της εποχικής γρίπης

Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) οι επισκέψεις σε ιατρό για γριπώδη συνδρομή βρίσκονται σε χαμηλά επίπεδα, χαμηλότερα από αυτά της προηγούμενης εβδομάδας, της αντίστοιχης εβδομάδας της περσινής περιόδου γρίπης 2010-2011, καθώς και της αντίστοιχης εβδομάδας κατά την περίοδο πανδημίας 2009-2010 (Διάγραμμα 1).

**Διάγραμμα 1: Εκτίμηση αριθμού κρουσμάτων γριπώδους συνδρομής ανά 1.000 επισκέψεις, κατά εβδομάδα. Σύνολο χώρας, περίοδοι γρίπης: 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012**



*Σημείωση 1:* Ο αριθμός κρουσμάτων ανά 1.000 επισκέψεις εκτιμάται με στάθμιση ως προς τον μόνιμο πληθυσμό της χώρας κατά γεωγραφικό διαμέρισμα και αστικότητα (ΕΣΥΕ, απογραφή 2001)

*Σημείωση 2:* Στο παραπάνω διάγραμμα η καμπύλη για την περίοδο γρίπης 2010-2011 και 2011-2012 (φετινή περίοδος γρίπης) παρουσιάζει διακοπή της συνέχειας μεταξύ των εβδομάδων 52 και 01 λόγω του γεγονότος ότι τα έτη 2010 και 2011 δεν είχαν 53<sup>η</sup> εβδομάδα.

## Πηγή πληροφοριών για το κλινικό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης

Τα στοιχεία του Διαγράμματος 1 προέρχονται από το σύστημα παρατηρητών νοσηρότητας πρωτοβάθμιας φροντίδας υγείας (δίκτυο ιδιωτών ιατρών, δίκτυο ιατρών Κέντρων Υγείας-Περιφερειακών Ιατρείων, δίκτυο ιατρών ΙΚΑ), τα οποία συντονίζονται από το Τμήμα Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Παρέμβασης του ΚΕΕΛΠΝΟ με τη συνεργασία του Τομέα Υγιεινής της Ιατρικής Σχολής του Α.Π.Θ.

Στο δίκτυο των ιδιωτών ιατρών συμμετέχουν 65 ιατροί, στο δίκτυο ιατρών Κέντρων Υγείας και Περιφερειακών Ιατρείων 106 ιατροί και στο δίκτυο των ιατρών του ΙΚΑ 56 ιατροί. Μέσω αυτών καταγράφεται "δειγματοληπτικά" η εξέλιξη της συχνότητας ορισμένων νοσημάτων με βάση κλινικές διαγνώσεις. Σε αυτά περιλαμβάνεται και η γρίπη ή καλύτερα οι κλινικές εκδηλώσεις που είναι συμβατές με γρίπη (γριπώδης συνδρομή).

Την εβδομάδα 02/2012, κλινικά δεδομένα απέστειλαν οι 96 (42%) ιατροί από το σύνολο των 227 συμμετεχόντων ιατρών στα προαναφερόμενα δίκτυα. Οι επισκέψεις για κάθε αιτία που αντιστοιχούν στους ιατρούς που δήλωσαν ανέρχονται σε 9.291 στο σύνολο της χώρας.

## **B. Εργαστηριακό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης της γρίπης**

Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) εστάλησαν στα Εργαστήρια Αναφοράς Γρίπης συνολικά 12 κλινικά δείγματα Το ένα (1) από αυτά ήταν θετικό για ιό γρίπης Α(H1N1)2009.

### **Πηγή πληροφοριών για το εργαστηριακό σκέλος επιδημιολογικής επιτήρησης**

Το εργαστηριακό σκέλος της επιδημιολογικής επιτήρησης αφορά στην ανίχνευση του ιού σε ρινοφαρυγγικά δείγματα που αποστέλλονται από καθορισμένους γιατρούς της πρωτοβάθμιας φροντίδας υγείας και νοσοκομεία προς τα δύο Κέντρα Αναφοράς Γρίπης της Ελλάδας: το Κέντρο Αναφοράς Γρίπης Νότιας Ελλάδας (Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ) και το Κέντρο Αναφοράς Γρίπης Βόρειας Ελλάδας (Β΄ Μικροβιολογικό Εργαστήριο ΑΠΘ). Τα Κέντρα Αναφοράς με εξειδικευμένες ιολογικές εξετάσεις απομονώνουν και ταυτοποιούν τα στελέχη του ιού που κυκλοφορούν στην Ελλάδα και συμμετέχουν στο δίκτυο εργαστηριακής επιτήρησης της γρίπης του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας.

## **Γ. Επιτήρηση σοβαρών περιστατικών γρίπης με νοσηλεία σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας**

Κατά την εβδομάδα 02/2012 (9-15 Ιανουαρίου 2012) καταγράφηκε ένα (1) σοβαρό περιστατικό σε ασθενή με εργαστηριακά επιβεβαιωμένη γρίπη που χρειάστηκε νοσηλεία σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ). Πρόκειται για κρούσμα που μετέβη από το εξωτερικό στη χώρα μας για νοσηλεία και διαγνώστηκε με γρίπη.

### **Πηγή πληροφοριών για την επιτήρηση σοβαρών περιστατικών γρίπης με νοσηλεία σε ΜΕΘ**

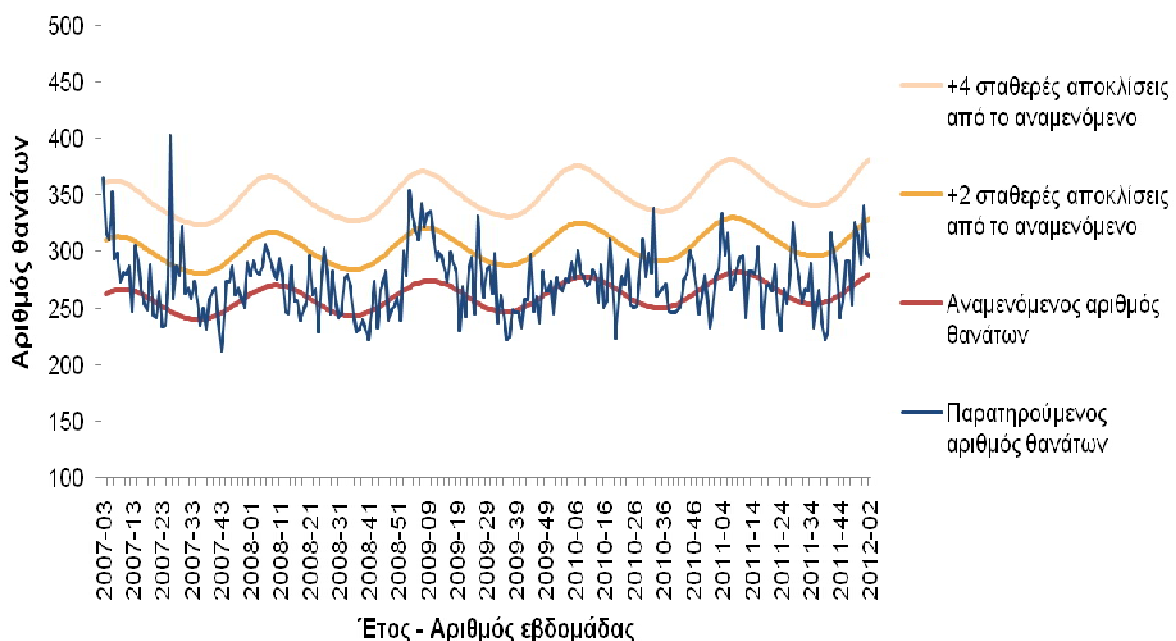
Πηγή πληροφοριών αποτελούν όλες οι ΜΕΘ της χώρας, ενηλίκων και παιδιών, των οποίων οι ιατροί δηλώνουν στο ΚΕ.ΕΛ.Π.ΝΟ όλα τα κρούσματα επιβεβαιωμένης εργαστηριακά γρίπης που νοσηλεύονται σε αυτές. Η δήλωση γίνεται με το ειδικό δελτίο δήλωσης της γρίπης και στη συνέχεια γίνεται διερεύνηση των κρουσμάτων από το προσωπικό του Τμήματος Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Παρέμβασης.

## Δ. Σύστημα επιδημιολογικής επιτήρησης της θνησιμότητας

Παρουσιάζονται εδώ τα κύρια ευρήματα από την επιδημιολογική επιτήρηση της θνησιμότητας στην Ελλάδα, με επικέντρωση στην έγκαιρη ανίχνευση θνησιμότητας που υπερβαίνει την αναμενόμενη (excess mortality).

Κατά την εβδομάδα 02/2012 (09-15 Ιανουαρίου 2012), η θνησιμότητα στην Ελλάδα από όλες τις αιτίες κυμάνθηκε στα πλαίσια της αναμενόμενης (Διάγραμμα 2).

**Διάγραμμα 2: Παρατηρούμενος και αναμενόμενος αριθμός θανάτων κατά εβδομάδα στις περιοχές της Ελλάδας που μετέχουν στο σύστημα επιτήρησης. Εβδομάδα 03/2007 έως εβδομάδα 02/2012.**



### Σημειώσεις:

1. Ο παρατηρούμενος αριθμός θανάτων των τελευταίων 4 εβδομάδων διορθώνεται λαμβάνοντας υπόψη την υπολογιζόμενη χρονική καθυστέρηση στις δηλώσεις θανάτων και αναπροσαρμόζεται κάθε εβδομάδα με βάση τα νέα δεδομένα.
2. Τα δεδομένα της εβδομάδας 02/2012 αφορούν τους Δήμους Αθηναίων και Πειραιά και τους νομούς Μαγνησίας και Καβάλας.

### Πηγή πληροφοριών για το σύστημα επιδημιολογικής επιτήρησης της θνησιμότητας

Η καταγραφή των θανάτων γίνεται δειγματοληπτικά από τα ληξιαρχεία ορισμένων Δήμων της χώρας σε σχεδόν “πραγματικό χρόνο” και αφορά τους θανάτους που εγγράφηκαν στα ληξιαρχεία κατά την εβδομάδα αναφοράς. Στην παρούσα φάση στο σύστημα συμμετέχουν περιοχές με πληθυσμό περίπου 1.350.000 κατοίκους, που αντιπροσωπεύουν το 12% του συνολικού πληθυσμού της Ελλάδας (το σύνολο των Δήμων των νομών Αχαΐας, Κερκύρας, Μαγνησίας και Καβάλας και οι Δήμοι Αθηναίων,

Πειραιώς και Κερατσινίου). Το σύστημα επιδημιολογικής επιτήρησης της θνησιμότητας στην Ελλάδα εφαρμόζεται στο πλαίσιο του προγράμματος European Mortality Monitoring (Euro MoMo), στο οποίο μετέχουν και άλλες 19 Ευρωπαϊκές χώρες. Κατά την εβδομάδα 46/2011 η συλλογή των δεδομένων αφορούσε στους Δήμους Αθηναίων και Κερατσινίου και τους νομούς Αχαΐας, Κέρκυρας και Καβάλας. Το συντονισμό αυτού του προγράμματος στην Ελλάδα έχει το Τμήμα Επιδημιολογικής Επιτήρησης και Παρέμβασης του ΚΕΕΛΠΝΟ σε συνεργασία με το Εργαστήριο Υγιεινής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Πατρών και συμμετέχει η Διεύθυνση Υγείας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μαγνησίας.